

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	23399
		DK5 DK5-GK	6238 6240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lokstedt
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	51 82
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.09.1999
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	12796,6547
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Östliche Bahnböschung:
 Lockerer Gehölzstreifen aus dominierendem, mittelaltem bis altem Spitz-Ahorn und lockerem Unterwuchs aus Feld-Ahorn, Weißdorn, Gewöhnlicher Traubenkirsche, Hasel, Schlehe und Eberesche. Die Krautflur besteht aus einer mehr oder weniger dichten Grasflur aus dominierendem Rot-Schwingel, die regelmäßig gemäht wird.
 Die Böschung setzt sich an der Koppelstraße in Richtung Osten fort und weist hier vermehrt Winter-Linden auf.

Westliche Bahnböschung:
 Zum Teil dichte und breit ausgewachsene Gehölzbestände aus Feld-Ahorn, Spitz-Ahorn, Birken und Berg-Ahorn mit Hasel im Unterwuchs. Die unteren Bereiche der Böschung werden wie auf der Ostseite von einer dichten Grasflur aus Rot-Schwingel eingenommen.

Nachtrag 2007: Biotop ist nicht kartierwürdig und hat sich durch Bebauung (von Parkhaus) verkleinert.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	80 %
2	HG	Feld-, Stadt- und Kleingehölz (2000)		
1	2			20 %
2	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Bahnböschungen zwischen Hagenbecks Tierpark und dem NDR		
Nachbarnutzung/en	Bahngleise, Straße, Parkplatz, NDR-Gelände, Kleingärten		
Rechtswert (X)	562481	Hochwert (Y)	5938907
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Lokstedt (317)	Gemarkung	Lokstedt (306)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Planungsraum Stellingen-Süd (geplant) [3 / Anteil: 100%]		

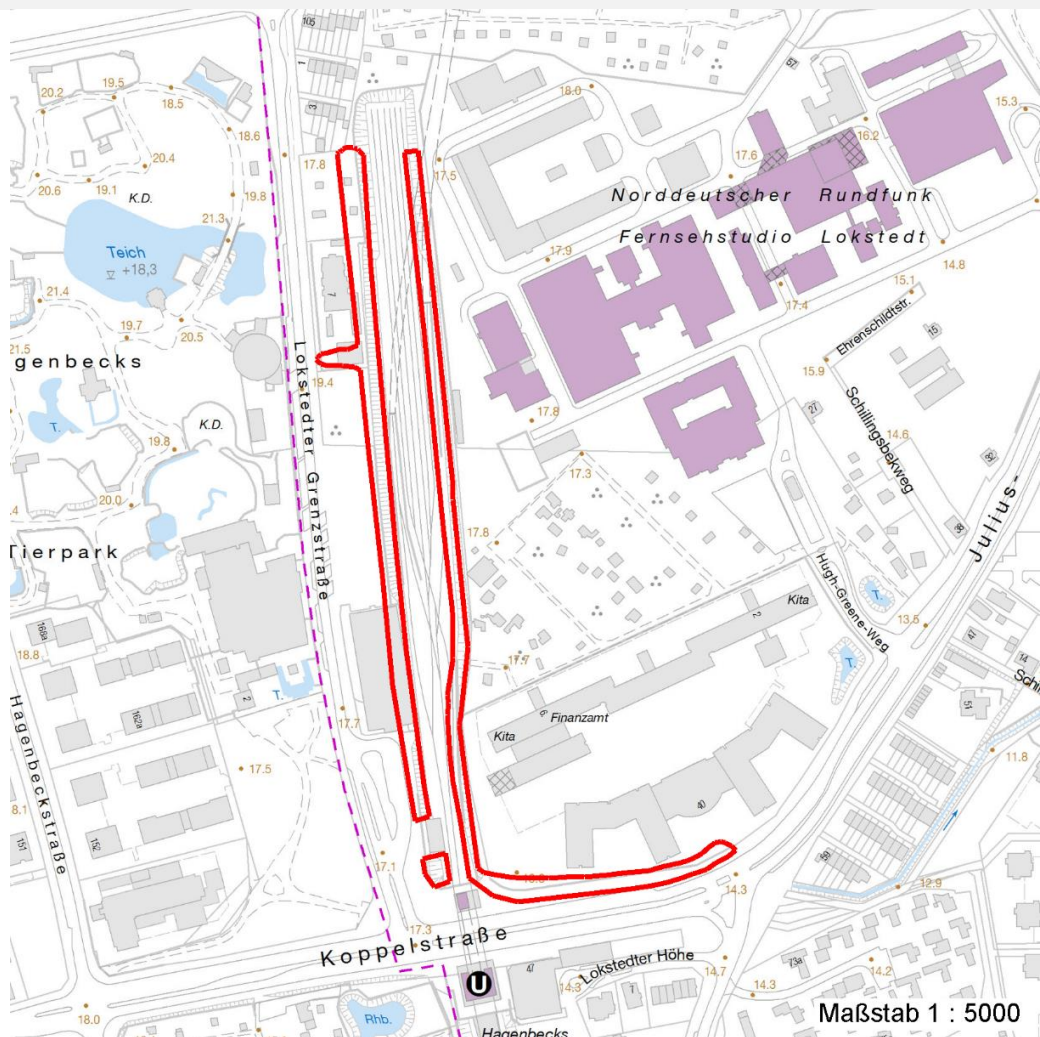
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	23399
			DK5 DK5-GK	6238 6240
			DK5 - Name	Lokstedt
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	51 82
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			01.09.1999
Anzahl Abschnitte	3			Fläche / Länge [m²/m]
				12796,6547
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
23399	23633	6238	276	01.08.2007	N	6240	10166

Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
11335	0	6238_51_010999_1.JPG	O
11337	0	6238_51_010999_2.JPG	N
45819	0	6238_51_010999_3.JPG	N

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

08.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	23399
		DK5 DK5-GK	6238 6240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lokstedt
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	51 82
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.09.1999
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	12796,6547
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Heckenschnitt der Strauchschicht U-Bahnlärm
Wertgesichtspunkte	Reich an Kleinstrukturen Z.T. dichte und breite Gehölzbestände, die als Vernetzungsbiotope und Rückzugsräume von Bedeutung sind.
zoologisch bedeutsame Strukturen	dichte Gehölzbestände
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel Insekten, allgemein
Maßnahmen	Entwicklung einer naturnahen Strauchschicht zulassen. Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei 6238_51_010999_1.JPG
Bildbeschreibung Foto von 2007: Blick auf gegenüberliegende Seite : Abschnitt 82.1

Aufnahmerichtung O



Fotodatei 6238_51_010999_2.JPG
Bildbeschreibung Foto von 2007: Blick von Brücke Koppelstraße

Aufnahmerichtung N



Foto

Fotodatei 6238_51_010999_3.JPG
Bildbeschreibung Gehölze auf Bahnböschung
Aufnahmerichtung N



Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	23399
		DK5 DK5-GK	6238 6240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lokstedt
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	51 82
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.09.1999
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	12796,6547
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Feld-, Stadt- und Kleingehölz (2000)	Biotoptyp	HG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	3 - trocken
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	steile Bahnböschungen
Neigung - Gelände	N6 - steil (>36 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	80 %
2. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	80 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,5
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,3
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,8
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z		-													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	h		-													

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	23399
				DK5 DK5-GK	6238 6240
Handlungsbedarf	Nein			DK5 - Name	Lokstedt
Bearbeitung	MAU		Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	51 82
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	01.09.1999
Anzahl Abschnitte	3			Fläche / Länge [m²/m]	12796,6547
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-														
Crataegus crus-galli (Hahnensporn-Weißdorn)	7	w		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-														
Hippophae rhamnoides (Sanddorn)	7	w		-														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		-														
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-														
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		-														
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-														
Sorbus intermedia (Schwedische Mehlbeere)	7	w		-														R
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten																	1	
Anzahl Arten																	19	

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	AKT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein